

Referenční příručka tiskárny

HP Photosmart 320 series

Česky



Autorská práva a ochranné známky

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Kopírování, úpravy či překlady bez předchozího písemného souhlasu jsou zakázány až na výjimky vyplývající ze zákonů o autorském právu.

Upozornění

Na produkty a služby společnosti HP se vztahují výhradně záruky, které jsou výslovně uvedeny v záručních listech dodaných s těmito produkty a službami. Žádná část tohoto dokumentu by neměla být chápána jako další záruka. Společnost Hewlett-Packard nenese odpovědnost za technické a redakční chyby nebo opomenutí v tomto textu.

Společnost Hewlett-Packard Development Company, L.P. není zodpovědná za náhodné nebo následné škody související nebo vyplývající z poskytnutí, prezentace nebo použití tohoto dokumentu a softwaru, který je zde popisován.

Ochranné známky

Značka HP, logo HP a Photosmart jsou vlastnictvím společnosti Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Logo Secure Digital je ochrannou známkou asociace SD Association.

Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF a logo CF jsou ochranné známky asociace CFA (CompactFlash Association).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO a Memory Stick PRO Duo jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation.

MultiMediaCard je ochranná známka německé společnosti Infineon Technologies AG a má oprávnění asociace MMCA (MultiMediaCard Association).

SmartMedia je ochranná známka společnosti Toshiba Corporation.

xD-Picture Card je ochranná známka společnosti Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation a Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, logo Mac a Macintosh jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Computer, Inc. Slovo Bluetooth a logo Bluetooth jsou vlastnictvím společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli jejich použití společností Hewlett-Packard Company podléhá licenci.

PictBridge a logo PictBridge jsou ochranné známky asociace CIPA (Camera & Imaging Products Association).

Ostatní značky a jejich produkty jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami příslušných vlastníků.

Software vložený v tiskárně částečně vychází z práce nezávislé skupiny Independent JPEG Group.

Autorská práva na některé fotografie v tomto dokumentu jsou ponechána jejich původním vlastníkům.

Registrační identifikační číslo modelu SDGOA-0406

Z důvodu identifikace je tomuto produktu přiřazeno registrační číslo modelu. Regulační číslo modelu tohoto produktu je SDGOA-0406. Toto regulační číslo nelze zaměňovat s obchodním názvem (HP Photosmart 320 series printer) nebo kódem produktu (Q3414A).

Zásady bezpečnosti

Při používání tohoto produktu postupujte vždy podle základních bezpečnostních opatření. Snížíte tak míru rizika úrazu ohněm nebo elektrickým proudem.



Upozornění Chcete-li předcházet riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte produkt dešti ani jinému typu vlhkosti.

- Přečtěte si pozorně veškeré pokyny v *instalační příručce HP Photosmart*.
- Pro připojení produktu ke zdroji napětí používejte pouze uzemněné elektrické zásuvky. Pokud nevíte, zda je zásuvka uzemněná, poraďte se s kvalifikovaným elektrikářem.
- Dodržujte všechna varování a pokyny uvedené na produktu.
- Před čištěním produkt odpojte ze sítě.

- Neinstalujte ani nepoužívejte produkt v blízkosti vody nebo máte-li vlhké ruce nebo oblečení.
- Produkt pevně usadte na stabilní plochu.
- Produkt instalujte na chráněné místo, na kterém napájecí kabel nemůže být poškozen, nelze na něj slápnout ani o něj zakopnout.
- Pokud produkt nepracuje správně, přečtěte si pokyny pro řešení potíží v nápovědě na displeji tiskárny HP Photosmart.
- Vnitřek produktu neobsahuje žádnou část, která vyžaduje obsluhu operátora. Veškeré servisní zákroky přenechejte kvalifikovanému odborníkovi.
- Používejte produkt v době větraném prostředí.

Obsah

1	Vítejte!	3
	Informace o používání tiskárny	3
	Obsah balení	3
	Základní informace o tiskárně	4
	Dostupné příslušenství	7
	Nabídka tiskárny	8
	Informace o papíru	11
	Informace o tiskových kazetách	12
2	Používání tiskárny	17
	Stručný úvod	17
	Tisk bez použití počítače	18
	Použití paměťových karet	18
	Podporované formáty souborů	19
	Vkládání paměťových karet	19
	Vybrání fotografií	20
	Tisk vybraných fotografií	20
	Změna předvoleb tiskárny	21
	Připojení	21
	Připojení k ostatním zařízením	21
	Připojení prostřednictvím služby HP Instant Share	22
3	Instalace softwaru	23
4	Podpora a záruka	25
	Středisko péče o zákazníky HP	25
	Telefonická podpora střediska péče o zákazníky HP	25
	Telefonování	26
	Záruční podmínky	27
5	Technické údaje	29
	Požadavky na systém	29
	Technické údaje tiskárny	29
	Prohlášení o ochraně životního prostředí	31
	Ochrana životního prostředí	31
	Tvorba ozónu	31
	Spotřeba energie	31
	Použití papíru	32
	Plasty	32
	Prohlášení o nezávadnosti materiálů	32
	Program recyklace	32

1 Vítejte!

Gratulujeme k zakoupení tiskárny HP Photosmart 320 series. Pomocí této nové kompaktní tiskárny můžete jednoduše tisknout nádherné fotografie. Při tisku můžete, ale nemusíte použít počítač.

Informace o používání tiskárny

Součástí balení tiskárny je tato dokumentace:

- **Instalační příručka:** *Instalační příručka tiskárny HP Photosmart 320 series* popisuje postup instalace tiskárny a vytisknutí první fotografie.
- **Uživatelská příručka:** *Uživatelská příručka tiskárny HP Photosmart 320 series* popisuje základní funkce tiskárny, vysvětluje, jak používat tiskárnu, když není připojena k počítači, a obsahuje pokyny pro řešení potíží s hardwarem. Tato příručka je k dispozici v online podobě na disku CD se softwarem tiskárny. Další informace naleznete v části [Instalace softwaru](#).
- **Referenční příručka:** *Referenční příručka tiskárny HP Photosmart 320 series* je kniha, kterou právě čtete. Obsahuje základní informace o tiskárně včetně informací o instalaci a používání tiskárny, technické podpoře a záručních podmínkách. Podrobné pokyny naleznete v *uživatelské příručce*.
- **Nápověda tiskárny HP Photosmart:** Nápověda tiskárny HP Photosmart popisuje používání tiskárny, když je připojena k počítači, a obsahuje pokyny pro řešení potíží s hardwarem.

Po nainstalování softwaru tiskárny HP Photosmart na počítač můžete tuto nápovědu zobrazit tímto způsobem:

- **Windows:** V nabídce **Start** klepněte na možnost **Programy** (v systému Windows XP klepněte na možnost **Všechny programy**) > **HP** > **Photosmart 320, 370, 7400, 7800, 8100, 8400, 8700 series** > **Nápověda Photosmart**.
- **Macintosh:** V okně Finder klepněte na možnost **Nápověda** > **Nápověda Mac** a poté vyberte možnost **Knihovna** > **Nápověda tiskárny HP Photosmart pro Macintosh**.

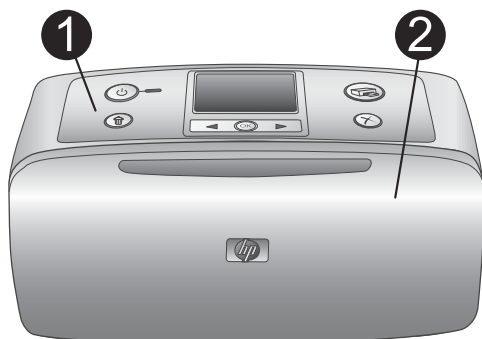
Obsah balení

Balení tiskárny obsahuje následující položky:

- tiskárnu HP Photosmart 320 series,
- *instalační příručku tiskárny HP Photosmart 320 series*,
- *referenční příručku tiskárny HP Photosmart 320 series*,
- disk CD se softwarem tiskárny HP Photosmart 320 series (v některých zemích/oblastech se dodává více disků CD),
- zkušební fotografický papír a rejstříkové karty,
- tříbarevnou tiskovou kazetu,
- zdroj napájení (zdroje napájení se mohou vzhledově lišit nebo mít další kabel napájení).

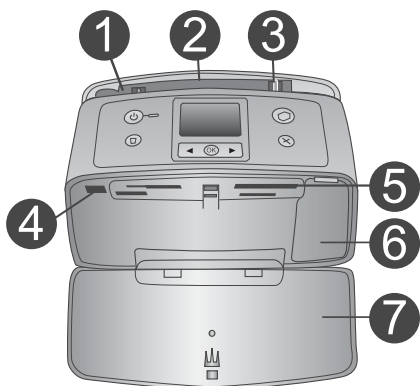
Poznámka Obsah balení se může v určitých zemích/oblastech lišit.

Základní informace o tiskárně



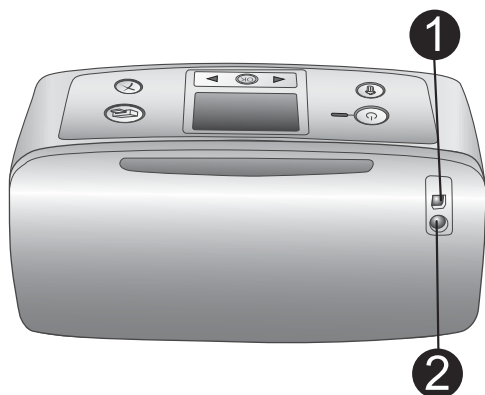
Přední strana tiskárny

- 1 **Ovládací panel**
Pomocí tohoto panelu lze řídit základní funkce tiskárny.
- 2 **Výstupní zásobník (zavřený)**
Pokud chcete tisknout, vložit paměťovou kartu nebo připojit digitální fotoaparát, je potřeba tento zásobník otevřít.



Vnitřní část přední strany tiskárny

- 1 **Vstupní zásobník**
Zde vložte papír.
- 2 **Nástavec vstupního zásobníku**
Vysunutím zajistíte podepření papíru.
- 3 **Vodítko šířky papíru**
Posunutím k hraně právě vloženého papíru zajistíte správné uložení papíru.
- 4 **Port pro fotoaparát**
K tomuto portu lze připojit digitální fotoaparát s rozhraním PictBridge nebo volitelný adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth.
- 5 **Sloty pro paměťové karty**
Do těchto slotů vkládejte paměťové karty. Další informace naleznete v části [Vkládání paměťových karet](#).
- 6 **Dvířka tiskové kazety**
Po jejich otevření lze vložit nebo vyjmout tiskovou kazetu.
- 7 **Výstupní zásobník (otevřený)**
Zde tiskárna odkládá vytisknuté fotografie.



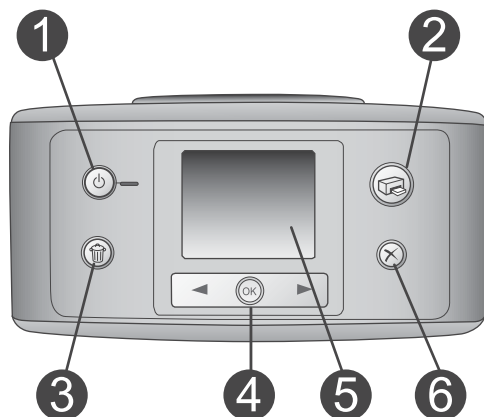
Zadní strana tiskárny

- 1 Port USB**
Tento port slouží k připojení tiskárny k počítači nebo k digitálnímu fotoaparátu HP s funkcí přímého tisku.
- 2 Připojení napájecího kabelu**
Zde připojte napájecí kabel.





Světelné kontrolky

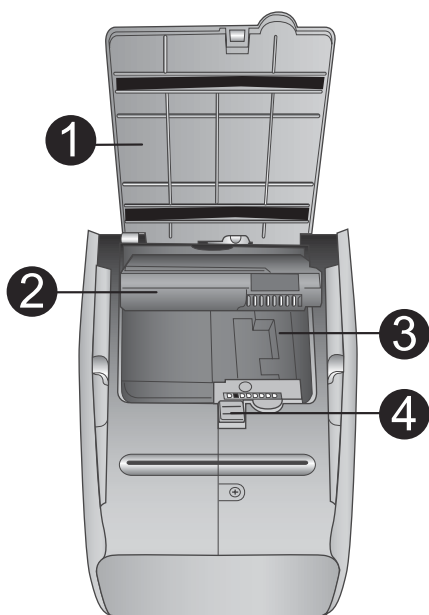
- 1 Kontrolka napájení**
 - Svítí zeleně: Tiskárna je zapnutá.
 - Bliká zeleně: Tiskárna je zaneprázdněná.
 - Bliká červeně: Tiskárna vyžaduje pozornost.
- 2 Kontrolka paměťové karty**
Tato kontrolka znázorňuje stav paměťové karty. Další informace naleznete v části Použití paměťových karet.



Ovládací panel

- 1 On (Zapnuto)**
Zapíná a vypíná tiskárnu.
- 2 Print (Tisk)**
Stisknutím vytisknete vybrané fotografie z paměťové karty.
- 3 Delete (Odstranit)**
Stisknutím odstraníte právě vybranou fotografii z paměťové karty.
- 4 Tlačítko Select Photos (Vybrat fotografie)**
Pomocí šipek můžete procházet fotografie na paměťové kartě nebo nabídku tiskárny. Stisknutím tlačítka **OK** aktuální fotografii nebo možnost v nabídce vyberete.

	<p>5 Displej tiskárny Zde se zobrazují fotografie a nabídky.</p> <p>6 Cancel (Storno) Stisknutím tohoto tlačítka zrušíte výběr fotografie, opustíte nabídku nebo zastavíte spuštěnou akci.</p>
	<p>Obrazovka v režimu nečinnosti</p> <p>1 Indikátor baterie Zobrazuje stav nabití interní baterie HP Photosmart, pokud je tato baterie nainstalována.</p> <p>2 Ukazatel hladiny inkoustu Zobrazuje množství inkoustu v tiskové kazetě.</p>
	<p>Displej pro výběr fotografií</p> <p>1 Políčko výběru fotografie Pokud je daná fotografie vybrána, zobrazuje se zde zaškrtnutí.</p> <p>2 Počet kopií Uvádí, jaký počet kopií dané fotografie má být vytisknut.</p> <p>3 Pořadové číslo Zobrazuje pořadové číslo aktuální fotografie a celkový počet fotografií na vložené paměťové kartě.</p>



Prostor pro interní baterii

1 Kryt prostoru pro baterii

Po otevření tohoto krytu na spodní straně tiskárny můžete vložit volitelnou interní baterii HP Photosmart.

2 Interní baterie HP Photosmart

(Objednací kód: Q5599A)

Plně nabitá baterie má kapacitu dostačující pro tisk přibližně 75 fotografií. Baterii je nutné zakoupit samostatně.

3 Prostor pro interní baterii


Zde vložte volitelnou interní baterii HP Photosmart.

4 Tlačítko pro přístup do prostoru pro baterii

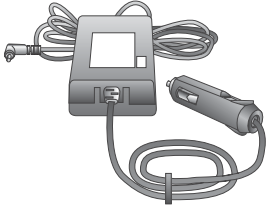

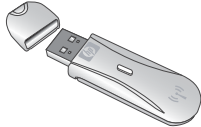
Posunutím uvolníte kryt prostoru pro baterii.

Dostupné příslušenství

Pro tiskárnu HP Photosmart 320 series je k dispozici různé příslušenství, které zlepšuje mobilitu tiskárny. Vzhled příslušenství se může od následujících vyobrazení od následujících vyobrazení lišit.

Název příslušenství	Popis
 Interní baterie HP Photosmart	Interní baterie HP Photosmart umožňuje vzít si tiskárnu kamkoli s sebou. (Kód: Q5599A)

(pokračování)

Název příslušenství	Popis
 <p>Napájecí adaptér do automobilu HP Photosmart</p>	<p>Napájecí adaptér do automobilu HP Photosmart umožňuje připojit tiskárnu v automobilu a zajistit tak její záložní napájení a dobítí volitelné interní baterie HP Photosmart vložené v tiskárně. (Kód: Q3448A)</p>
 <p>Brašna pro kompaktní tiskárny HP Photosmart</p>	<p>Lehká, ale odolná brašna pro kompaktní tiskárny HP Photosmart slouží k přenášení a ochraně všeho potřebného pro bezproblémový tisk fotografií na cestách. (Kód: Q3424A)</p>
 <p>Adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth®</p>	<p>Adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth® lze připojit do portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny. Tento adaptér umožňuje tisknout pomocí bezdrátové technologie Bluetooth. (Kód: Q3395A)</p>

Nabídka tiskárny

Nabídka tiskárny obsahuje mnoho funkcí pro úpravu výchozího nastavení, řízení kvality tisku a používání zvláštních efektů.

Použití nabídky tiskárny

- 1 Pokud je v tiskárně vložena paměťová karta, vyjměte ji.
- 2 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ na ovládacím panelu tiskárny vstoupíte do nabídky tiskárny.

Orientace v nabídce tiskárny

- Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ můžete procházet položky nabídky zobrazené na displeji tiskárny. Položky nabídky, které nejsou přístupné, jsou zobrazeny šedě.
- Stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku nebo vyberete aktuální možnost.
- Stisknutím tlačítka **Cancel** (Storno) opustíte aktuální nabídku.

Podrobnější popis položek v nabídce tiskárny naleznete v souboru PDF obsahujícím *uživatelskou příručku tiskárny HP Photosmart 320 series*, který je k dispozici na disku CD se softwarem dodaném spolu s tiskárnou.

Struktura nabídky tiskárny

Základní nabídka	Podnabídky/možnosti	Další podnabídky/možnosti
Tools (Nástroje)	Print quality (Kvalita tisku)	Kvalita tisku: <ul style="list-style-type: none"> Best (Nejlepší); výchozí Normal (Normální)
	Print sample page (Tisknout vzorovou stránku)	
	Print test page (Tisknout zkušební stránku)	
	Clean cartridge (Vyčistit kazetu)	Continue to second level cleaning? (Pokračovat druhou úrovní čištění?) <ul style="list-style-type: none"> Yes (Ano) No (Ne)
		Continue to third level cleaning? (Pokračovat třetí úrovní čištění?) <ul style="list-style-type: none"> Yes (Ano) No (Ne)
	Align printer (Zarovnat tiskárnu)	
Bluetooth Možnosti v nabídce Bluetooth jsou užitečné, pokud k tiskárně připojíte volitelný adaptér pro bezdrátové připojení HP Bluetooth.	Device address (Adresa zařízení)	Adresa zařízení:
	Device name (Název zařízení)	
	Passkey (Přístupový klíč)	
	Accessibility (Dostupnost)	Dostupnost: <ul style="list-style-type: none"> Visible to all (Viditelná pro všechny) Not visible (Není viditelná)

Struktura nabídky tiskárny (pokračování)

Základní nabídka	Podnabídky/možnosti	Další podnabídky/možnosti
	Security level (Úroveň zabezpečení)	Úroveň zabezpečení: <ul style="list-style-type: none"> • Low (Nízká) • High (Vysoká)
	Reset Bluetooth options (Obnovit výchozí nastavení Bluetooth)	
Help (Nápověda)	Cartridges (Kazety)	Změna volby tlačítka ◀ a ▶
	Photo sizes (Velikosti fotografií)	Změna volby tlačítka ◀ a ▶
	Paper loading (Vkládání papíru)	Změna volby tlačítka ◀ a ▶
	Paper jam (Uváznutí papíru)	
	Camera connect (Připojit fotoaparát)	
Preferences (Předvolby)	SmartFocus	SmartFocus: <ul style="list-style-type: none"> • On (Zapnuto); výchozí • Off (Vypnuto)
	Digital flash (Digitální blesk)	Digitální blesk: <ul style="list-style-type: none"> • On (Zapnuto) • Off (Vypnuto); výchozí
	Date/time (Datum a čas)	Datum a čas: <ul style="list-style-type: none"> • Date/time (Datum a čas) • Date only (Pouze datum) • Off (Vypnuto); výchozí
	Colorspace (Barevný prostor)	Volba barevného prostoru: <ul style="list-style-type: none"> • Adobe RGB • sRGB • Auto-select (Automaticky); výchozí
	Borderless (Bez okrajů)	Tisk bez okrajů: <ul style="list-style-type: none"> • On (Zapnuto); výchozí • Off (Vypnuto)

Základní nabídka	Podnabídky/možnosti	Další podnabídky/možnosti
	Passport photo mode (Režim fotografie na pas)	Režim fotografie na pas: <ul style="list-style-type: none"> On (Zapnuto) Off (Vypnuto); výchozí Výběr velikosti:
	Auto-save (Automatické ukládání)	Automatické ukládání: <ul style="list-style-type: none"> On (Zapnuto); výchozí Off (Vypnuto)
	Preview animation (Náhled animace)	Náhled animace: <ul style="list-style-type: none"> On (Zapnuto); výchozí Off (Vypnuto)
	Restore defaults (Obnovit výchozí)	Obnovení výchozích nastavení z výroby: <ul style="list-style-type: none"> Yes (Ano) No (Ne)
	Language (Jazyk)	Select language: (Vyberte jazyk:)
		Select country/region: (Vyberte zemi/oblast:)

Informace o papíru

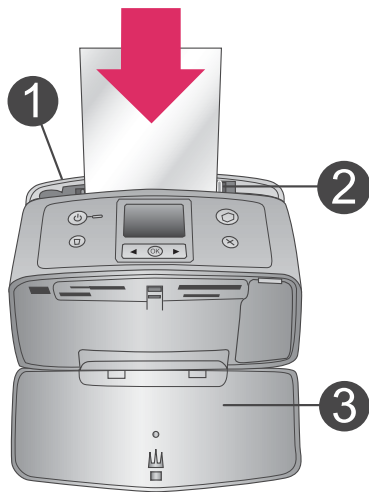
Můžete tisknout na fotografický papír, běžný papír nebo na rejstříkové karty. Tiskárna podporuje následující typy a formáty papíru:

Typ	Formát	Účel
Fotografický papír	10 x 15 cm s chlopní 1,25 cm nebo bez chlopně (4 x 6 palců s chlopní 0,5 palce nebo bez chlopně)	Tisk fotografií
Rejstříkové karty	10 x 15 cm (4 x 6 palců)	Tisk náhledů, kalibračních stránek a zkušebních stránek
Karty Hagaki	100 x 140 mm (4 x 5,5 palce)	Tisk fotografií
Karty A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,8 palce)	Tisk fotografií
Karty velikosti L	90 x 127 mm s chlopní 12,5 mm nebo bez	Tisk fotografií

(pokračování)

Typ	Formát	Účel
	chlopně (3,5 x 5 palců s chlopni 0,5 palce nebo bez chlopně)	

Vkládání papíru

Typ papíru	Postup vložení	
Fotografický papír 10 x 15 cm (4 x 6 palců) Rejstříkové karty Karty velikosti L Karty Hagaki	<ol style="list-style-type: none"> Otevřete vstupní zásobník až na doraz. Vložte až 20 listů papíru stranou pro tisk nebo lesklou stranou směrem k sobě. Pokud vkládáte papír s odtrhací chlopni, vložte jej tak, aby odtrhací chlopeň směřovala ven z tiskárny. Vodítko šířky papíru přisuňte těsně k okraji papíru tak, aby se papír neohýbal. Otevřete výstupní zásobník. Tiskárna je nyní připravena k tisku. 	 <ol style="list-style-type: none"> Vstupní zásobník Vodítko šířky papíru Výstupní zásobník

Informace o tiskových kazetách

Tiskárna HP Photosmart 320 series může tisknout barevné a černobílé fotografie. Společnost HP nabízí různé typy tiskových kazet, takže si můžete vybrat nejvhodnější kazetu pro vaši tiskovou úlohu. Čísla kazet se pro jednotlivé země/oblasti liší. Zvolte správné číslo kazety pro svou zemi/oblast.

Pro optimální výsledky tisku doporučuje společnost HP používat výhradně tiskové kazety HP. Vložení kazety, která není uvedena v následující tabulce, může znamenat ukončení platnosti záruky na tiskárnu.

Chcete-li fotografie vytisknout v nejvyšší kvalitě, postupujte podle následujících pokynů:

Druh výtisku...	Vhodné kazety...
Kvalitní barevné fotografie	Tříbarevná (7 ml) HP č. 95 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Asie a Tichomoří), č. 135 (Východní Evropa,

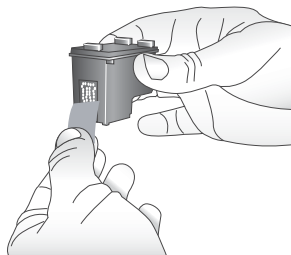
Druh výtisku...	Vhodné kazety...
	<p>Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 343 (Západní Evropa), č. 855 (Čína, Indie)</p> <p>Tříbarevná (14 ml) HP č. 97 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Asie a Tichomoří), č. 134 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 344 (Západní Evropa), č. 857 (Čína, Indie)</p>
Černobílé fotografie	Šedá fotografická kazeta HP č. 100 (ve všech zemích/oblastech světa)
Fotografie v sépiovém nebo antickém odstínu	<p>Tříbarevná (7 ml) HP č. 95 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Asie a Tichomoří), č. 135 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 343 (Západní Evropa), č. 855 (Čína, Indie)</p> <p>Tříbarevná (14 ml) HP č. 97 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Asie a Tichomoří), č. 134 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 344 (Západní Evropa), č. 857 (Čína, Indie)</p>
Text a barevná čárová grafika	<p>Tříbarevná (7 ml) HP č. 95 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Asie a Tichomoří), č. 135 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 343 (Západní Evropa), č. 855 (Čína, Indie)</p> <p>Tříbarevná (14 ml) HP č. 97 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Asie a Tichomoří), č. 134 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 344 (Západní Evropa), č. 857 (Čína, Indie)</p>



Upozornění Zkontrolujte, zda používáte správnou tiskovou kazetu. Společnost HP nedoporučuje úpravy nebo plnění tiskových kazet HP. Na poškození vzniklá úpravou nebo plněním tiskových kazet HP se nevztahuje záruka HP.

Pro zajištění co nejlepší kvality tisku společnost HP doporučuje nainstalovat všechny zakoupené tiskové kazety před datem uvedeném na balení.

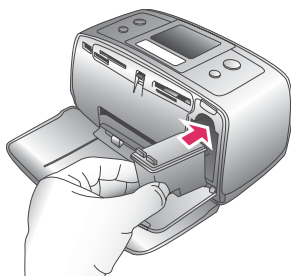
Vložení nebo výměna tiskové kazety



Odstraňte růžovou pásku



Nedotýkat se!



Příprava tisku a kazety

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a zda jste odstranili karton z vnitřního prostoru tiskárny.
- 2 Otevřete dvířka pro přístup k tiskové kazetě.
- 3 Odstraňte růžovou pásku z kazety.

Vložení kazety

- 1 Pokud vyměňujete kazetu, vyjměte kazetu z kolébky jejím stlačením směrem dolů a vytažením ven.
- 2 Novou kazetu držte štítkem směrem nahoru. Zasuňte kazetu do kolébky měděnými kontakty směrem dovnitř pod mírným úhlem. Zatlačte na kazetu, aby se zaklapnutím zajistila na místě.
- 3 Zavřete přístupová dvířka tiskové kazety.

Displej tiskárny zobrazí ikonu znázorňující přibližnou hladinu inkoustu nainstalované kazety (100%, 75%, 50%, 25% a téměř prázdná). Pokud se nezobrazí ikona hladiny inkoustu, nebyla vložena originální kazeta HP.



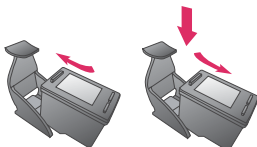
Při každé instalaci nebo výměně tiskové kazety se na displeji tiskárny zobrazí zpráva vyzývající k vložení běžného papíru, aby tiskárna mohla provést kalibraci kazety. Bude tak zajištěn tisk ve vysoké kvalitě.

Kalibrace kazety

- 1 Vložte papír do vstupního zásobníku a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 Podle pokynů na displeji proveďte kalibraci kazety.

Další informace naleznete v části [Kalibrace kazety](#).

Pokud tisková kazeta není používána



Vždy když vyjmete tiskovou kazetu z tiskárny, vložte ji do ochranného krytu. Ochranný kryt tiskové kazety zabrání vyschnutí inkoustu. Nesprávné skladování tiskové kazety může způsobit její znehodnocení.

V některých zemích/oblastech není ochranný kryt pro tiskové kazety součástí balení tiskárny, je však dodáván s šedou fotografickou kazetou, kterou lze zakoupit samostatně. V ostatních zemích/oblastech je ochranný kryt součástí balení tiskárny.

- Chcete-li vložit kazetu do ochranného krytu, zasuňte kazetu do krytu pod mírným úhlem a zaklapnutím ji zajistěte.

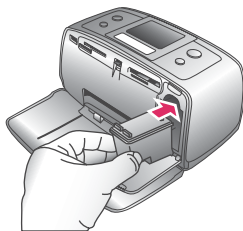
2 Používání tiskárny

Tiskárna umožňuje jednoduše tisknout vysoce kvalitní fotografie. Tato část obsahuje stručné informace o používání tiskárny, ale také podrobné pokyny pro používání paměťových karet, výběr fotografií a podobně.

Stručný úvod

Tisk fotografií je velmi jednoduchý. Zde jsou stručné pokyny.

Krok 1: Příprava k tisku



Vložení tiskové kazety



Vkládání papíru

- 1 Nainstalujte tiskovou kazetu. Další informace naleznete v části [Informace o tiskových kazetách](#).
 - a Rozbalte tiskovou kazetu a odstraňte z ní pásku. Nedotýkejte se měděných kontaktů ani inkoustových trysek.
 - b Vytažením nástavce výstupního zásobníku otevřete přední část tiskárny.
 - c Otevřete dvířka tiskové kazety vpravo vedle slotů pro paměťové karty.
 - d Vložte tiskovou kazetu měděnými kontakty směrem dovnitř. Zatlačte na kazetu. Měli byste cítit zaklapnutí.
- 2 Vložte fotografický papír. Další informace naleznete v části [Informace o papíru](#).
 - a Otevřete vstupní zásobník v zadní části tiskárny.
 - b Vložte do vstupního zásobníku několik listů papíru.
 - c Posuňte vodítko šířky papíru těsně k papíru.

Krok 2: Vybrání fotografií



Vložení paměťové karty



Vybrání fotografie

- 1 Vložte do tiskárny paměťovou kartu obsahující fotografie.

Upozornění Nesprávné vložení paměťové karty může poškodit kartu i tiskárnu. Další informace o paměťových kartách naleznete v části **Vkládání paměťových karet**.

- 2 Když vás tiskárna vyzve k vybrání rozvržení stránky, vyberte pomocí tlačítek ◀ a ▶ požadované rozvržení a poté stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Pomocí šipek ◀ a ▶ si můžete fotografie na kartě prohlížet.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** vyberte fotografii, kterou chcete vytisknout. V levém rohu fotografie na displeji tiskárny se objeví zaškrtnutí.

Další informace o vybírání fotografií naleznete v části **Vybrání fotografií**.

Krok 3: Tisk



Tisk fotografií

- Stisknutím tlačítka **Print** (Tisk) vytisknete vybrané fotografie.

Tisk bez použití počítače

Tiskárna HP Photosmart 320 series umožňuje tisknout nádherné fotografie bez nutnosti jakéhokoli použití počítače.

Použití paměťových karet

Po vyfocení snímků digitálním fotoaparátem, můžete z fotoaparátu vyjmout paměťovou kartu a vložit ji do tiskárny, abyste mohli tyto fotografie zobrazit a vytisknout. Tiskárna je kompatibilní s těmito typy paměťových karet: CompactFlash™, Memory Stick, MultiMediaCard™, Secure Digital™, SmartMedia™ a xD-Picture Card™. Typ Microdrive není podporován.



Upozornění Použití jiného typu paměťové karty může poškodit paměťovou kartu a tiskárnu.

Informace o dalších způsobech přenosu fotografií z digitálního fotoaparátu do tiskárny naleznete v části Připojení.

Podporované formáty souborů

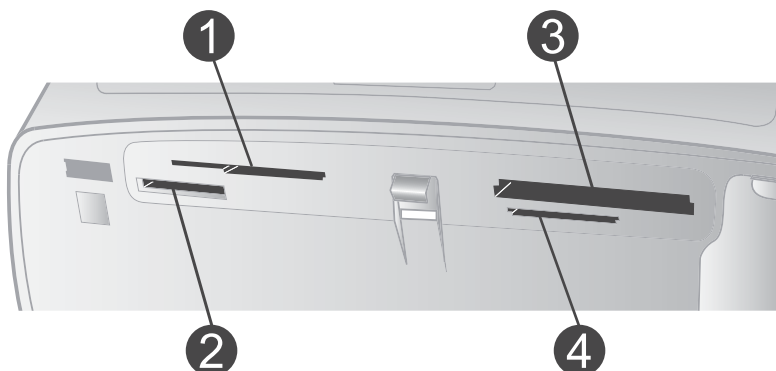
Tiskárna může rozpoznat a vytisknout přímo z paměťové karty soubory v těchto formátech: JPEG, nekomprimovaný TIFF, pohyblivý JPEG AVI, pohyblivý JPEG Quicktime a MPEG-1. Pokud digitální fotoaparát ukládá fotografie a videosekvence v jiných formátech souborů, uložte tyto soubory do počítače a vytiskněte je pomocí příslušné aplikace. Další informace naleznete v nápovědě na obrazovce.

Vkládání paměťových karet

Po pořízení snímků digitálním fotoaparátem vyjměte paměťovou kartu z fotoaparátu a vložte ji do tiskárny.



Upozornění Nevytahujte paměťovou kartu ze slotu, dokud kontrolka paměťové karty bliká. Pokud paměťovou kartu vyjmete ve chvíli, kdy na ni tiskárna přistupuje, může dojít k poškození tiskárny nebo karty nebo k poškození informací na kartě.



1	SmartMedia, xD-Picture Card
2	Memory Stick
3	CompactFlash
4	MultiMediaCard, Secure Digital

- 1 Vyjměte všechny paměťové karty vložené ve slotech. Do tiskárny lze vložit pouze jednu paměťovou kartu.
- 2 Najděte pro paměťovou kartu správný slot.
- 3 Paměťovou kartu vložte do tohoto slotu měděnými kontakty směrem dolů nebo kovovými kontakty směrem do tiskárny.
- 4 Opatrně zasuňte paměťovou kartu co nejdále do tiskárny.

Tiskárna přečte obsah paměťové karty, požádá vás o vybrání rozvržení tisknuté stránky a zobrazí první fotografii na kartě. Pokud jste fotografie pro tisk vybrali na kartě v digitálním fotoaparátu, budete dotázáni, zda chcete vytisknout fotografie vybrané ve fotoaparátu.

Vybrání fotografií

Pomocí ovládacího panelu tiskárny lze vybrat pro tisk jednu nebo několik fotografií.

Vybrání fotografie

- 1 Vložte paměťovou kartu.
- 2 Pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyberte rozvržení, které chcete použít, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Pomocí tlačítek ◀ a ▶ můžete vyhledávat fotografie, které chcete vytisknout.

Tip Chcete-li mezi fotografiemi přecházet rychle, stiskněte a přidržte tlačítko ◀ nebo ▶.

- 4 Stisknutím tlačítka **OK** vyberete fotografii, která je právě zobrazena na displeji. V levém dolním rohu fotografie na displeji tiskárny se objeví zaškrtnutí znázorňující, že fotografie je vybrána pro tisk. Opakovaným stisknutím tlačítka **OK** vytisknete více kopií této fotografie. Vedle zaškrtnutí se zobrazí číslo určující, kolik kopií této fotografie má být vytisknuto. Stisknutím tlačítka **Cancel** (Storno) snížíte počet kopií o 1.
- 5 Chcete-li vybrat další fotografie, opakujte kroky 3 a 4.

Výběr všech fotografií

- Stiskněte a přidržte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí zpráva, že jsou vybrány všechny fotografie.

Zrušení vybrání fotografie

- 1 Pomocí tlačítek ◀ a ▶ najděte fotografii, které chcete odebrat z výběru.
- 2 Stiskněte tlačítko **Cancel** (Storno).

Odebráním fotografie z výběru neodstraníte tuto fotografii z paměťové karty.

Zrušení výběru všech fotografií

- Pokud jsou vybrány všechny fotografie, stiskněte a přidržte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí zpráva, že je zrušeno vybrání všech fotografií.

Tisk vybraných fotografií

Fotografie můžete tisknout z paměťové karty, nebo přímo z digitálního fotoaparátu s rozhraním PictBridge či z digitálního fotoaparátu HP s funkcí přímého tisku.

Tisk neoznačených fotografií

- 1 Vložte paměťovou kartu.
- 2 Pomocí šipek ◀ a ▶ vyberte rozvržení:
 - Tisk jedné fotografie na stránku
 - Tisk dvou fotografií na stránku
 - Tisk čtyř fotografií na stránku
- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.
Tiskárna může otáčet fotografie, aby dodržela zvolené rozvržení tisku.
- 4 Každým stisknutím tlačítka **OK** zvýšíte počet kopií fotografie, kterou chcete tisknout. Stisknutím tlačítka **Cancel** (Storno) snížíte počet kopií o 1.
- 5 Stiskněte tlačítko **Print** (Tisk).

Tisk fotografií vybraných ve fotoaparátu

- 1 Vložte paměťovou kartu, která obsahuje seznam fotografií vybraných ve fotoaparátu (ve formátu DPOF).
- 2 Po zobrazení otázky, zda chcete tisknout fotografie vybrané ve fotoaparátu, stiskněte tlačítko **Yes** (Ano). Pak stiskněte tlačítko **OK**.

Tisk z fotoaparátu s rozhraním PictBridge

- 1 Zapněte digitální fotoaparát s rozhraním PictBridge a vyberte fotografie, které chcete vytisknout.
- 2 Zkontrolujte, zda je fotoaparát v režimu PictBridge, a připojte jej kabelem USB dodaným s fotoaparátem k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny.
Jakmile tiskárna rozpozná fotoaparát s rozhraním PictBridge, vybrané fotografie se vytisknou.

Tisk z fotoaparátu HP s funkcí přímého tisku

- 1 Zapněte digitální fotoaparát HP s funkcí přímého tisku a vyberte fotografie, které chcete vytisknout.
- 2 Pomocí kabelu USB dodaného s fotoaparátem fotoaparát připojte k portu USB na zadní straně tiskárny.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji fotoaparátu.

Změna předvoleb tiskárny

Pomocí nabídky tiskárny na ovládacím panelu tiskárny můžete změnit výchozí nastavení tiskárny na vlastní. Předvolby tiskárny jsou globálním nastavením. Jsou platná pro každou fotografii, která se tiskne. Úplný seznam dostupných předvoleb a jejich výchozích hodnot naleznete v části **Nabídka tiskárny**.

Předvolby tiskárny můžete změnit postupem podle následujících pokynů.

- 1 Pokud je v tiskárně vložena paměťová karta, vyjměte ji.
- 2 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ na ovládacím panelu tiskárny vstoupíte do nabídky tiskárny.
- 3 Vyberte možnost **Preferences** (Předvolby) a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Vyberte předvolbu, kterou chcete změnit, a stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Vyberte požadované nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

Připojení

Používejte tiskárnu tak, abyste byli ve spojení s ostatními zařízeními a lidmi.

Připojení k ostatním zařízením

Tato tiskárna nabízí několik způsobů připojení k počítačům a dalším zařízením. Každý typ připojení umožňuje provádět jiné úkony.

Typ připojení a potřebné příslušenství	Dostupné funkce
Rozhraní USB <ul style="list-style-type: none">• Kabel pro rozhraní USB (Universal Serial Bus) 2.0 podporující plnou rychlost dlouhý maximálně 3 metry	<ul style="list-style-type: none">• Tisk z počítače na tiskárnu. Další informace naleznete v nápovědě na obrazovce.• Ukládání fotografií z paměťové karty vložené v tiskárně do

Typ připojení a potřebné příslušenství	Dostupné funkce
<p>(10 stop). Postup připojení tiskárny pomocí kabelu USB je popsán v <i>instalační příručce</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> Počítač s přístupem k Internetu (pro použití služby HP Instant Share). 	<p>počítače, kde je můžete vylepšit nebo organizovat v programu HP Image Zone.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sdílení fotografií pomocí služby HP Instant Share. Přímý tisk z digitálního fotoaparátu HP podporujícího přímý tisk na tiskárnu. Další informace naleznete v části Tisk bez použití počítače a v dokumentaci k fotoaparátu.
<p>PictBridge</p> <p>Digitální fotoaparát s rozhraním PictBridge a kabel USB.</p> <p>Připojte fotoaparát k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny.</p>	<p>Přímý tisk z digitálního fotoaparátu s rozhraním PictBridge na tiskárnu. Další informace naleznete v části Tisk bez použití počítače a v dokumentaci k fotoaparátu.</p>
<p>Bluetooth</p> <p>Volitelný adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth.</p> <p>Pokud je tiskárna dodána s tímto příslušenstvím nebo pokud jste jej zakoupili samostatně, naleznete příslušné pokyny v dokumentaci k tomuto adaptéru a v elektronické nápovědě.</p>	<p>Tisk z libovolného zařízení s bezdrátovou technologií Bluetooth na tiskárnu.</p> <p>Pokud k portu tiskárny určenému pro fotoaparát připojíte volitelný adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth, zkontrolujte, zda jsou možnosti v nabídce Bluetooth v tiskárně nastaveny požadovaným způsobem. Viz Nabídka tiskárny.</p>

Připojení prostřednictvím služby HP Instant Share

Služba HP Instant Share slouží k posílání fotografií přátelům a známým pomocí elektronické pošty, do online alb nebo do fotolabu připojeného k Internetu. Tiskárna musí být připojena kabelem USB k počítači, který je připojen k Internetu a má nainstalován veškerý software HP. Pokud se pokusíte použít službu HP Instant Share a nemáte nainstalován nebo nakonfigurován veškerý požadovaný software, zobrazí se zpráva uvádějící požadovaný postup. Viz **Instalace softwaru**.

Použití služby HP Instant Share k odeslání fotografií

- 1 Vložte paměťovou kartu obsahující seznam fotografií, které chcete sdílet.
- 2 Postupem podle pokynů na obrazovce počítače uložte fotografie do počítače.
- 3 Funkce služby HP Instant Share v programu HP Image Zone lze použít ke sdílení fotografií.

Další informace o používání služby HP Instant Share naleznete v nápovědě programu HP Image Zone.

3 Instalace softwaru

Tiskárna je dodávána s volitelným softwarem, který můžete nainstalovat do počítače. Tento software obsahuje:

Tento software obsahuje:

Software	Funkce
Ovladač tiskárny HP Photosmart	Umožňuje tisknout z aplikací v počítači na tiskárnu HP Photosmart 320 series. Součástí softwaru je online nápověda.
Program HP Image Zone	Umožňuje upravovat, vylepšovat, organizovat a sdílet fotografie před jejich vytisknutím. Součástí softwaru je online nápověda.

Pokyny pro instalaci softwaru:

Uživatelé systému Windows	Uživatelé systému Macintosh
<p>Důležité: Kabel USB připojte až ve chvíli, kdy k tomu budete vyzváni.</p> <p>Když zvolíte typickou instalaci softwaru HP, nainstaluje se software HP Image Zone a veškeré funkce pro tiskárnu.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Do jednotky CD-ROM v počítači vložte disk CD se softwarem tiskárny HP Photosmart.2 Klepněte na tlačítko Další a postupujte podle zobrazených pokynů. Pokud se pokyny nezobrazí, najděte na disku CD soubor setup.exe a poklepejte na něj. Počkejte několik minut, než se načtou potřebné soubory.3 Po zobrazení výzvy připojte jeden konec kabelu USB do portu USB na zadní straně tiskárny a druhý konec tohoto kabelu připojte k portu USB v počítači.4 Postupujte podle pokynů na obrazovce až do dokončení instalace a restartování počítače. Jakmile se zobrazí stránka s gratulací, klepněte na tlačítko Print	<p>Důležité: Kabel USB připojte až ve chvíli, kdy k tomu budete vyzváni.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Do jednotky CD-ROM v počítači vložte disk CD se softwarem tiskárny HP Photosmart.2 Poklepejte na ikonu HP Photosmart CD.3 Poklepejte na ikonu HP Photosmart Install. Proveďte instalaci softwaru tiskárny podle pokynů na obrazovce.4 Po zobrazení výzvy připojte jeden konec kabelu USB do portu USB na zadní straně tiskárny a druhý konec tohoto kabelu připojte k portu USB v počítači.5 V dialogovém okně Tisk vyberte tiskárnu. Pokud tato tiskárna není uvedena v seznamu, klepněte na tlačítko Upravit seznam tiskáren a tiskárnu přidejte.

Pokyny pro instalaci softwaru: (pokračování)

Uživatelé systému Windows	Uživatelé systému Macintosh
a demo page (Vytisknout ukázkovou stránku).	

4 Podpora a záruka

Tato část obsahuje informace o technické podpoře a záruce na tiskárnu.

Středisko péče o zákazníky HP

Pokud máte potíže, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Přečtěte si dokumentaci dodanou s tiskárnou.
 - **Instalační příručka:** *Instalační příručka tiskárny HP Photosmart 320 series* popisuje postup instalace tiskárny a vytisknutí první fotografie.
 - **Uživatelská příručka:** *Uživatelská příručka tiskárny HP Photosmart 320 series* popisuje základní funkce tiskárny, vysvětluje, jak používat tiskárnu, když není připojena k počítači, a obsahuje pokyny pro řešení potíží s hardwarem. Tato příručka je k dispozici v online podobě na disku CD se softwarem tiskárny.
 - **Referenční příručka:** *Referenční příručka tiskárny HP Photosmart 320 series* je kniha, kterou právě čtete. Obsahuje základní informace o tiskárně včetně informací o instalaci a používání tiskárny, technické podpoře a záručních podmínkách. Podrobné pokyny naleznete v *uživatelské příručce*.
 - **Nápověda tiskárny HP Photosmart:** Nápověda tiskárny HP Photosmart popisuje používání tiskárny, když je připojena k počítači, a obsahuje pokyny pro řešení potíží s hardwarem. Viz *Instalace softwaru*.
- 2 Pokud se vám nepodaří vyřešit potíže pomocí informací v dokumentaci, navštivte adresu www.hp.com/support, kde jsou k dispozici tyto možnosti:
 - Přístup na stránky online podpory
 - Odeslání zprávy s otázkami, na které chcete znát odpověď, elektronickou poštou do společnosti HP
 - Spojení s technickým pracovníkem společnosti HP pomocí online chatu
 - Vyhledání softwarových aktualizacíMožnosti podpory a její dostupnost jsou pro jednotlivé produkty, země/oblasti a jazyky různé.
- 3 Kontaktujte místního prodejce. Pokud u tiskárny nastala chyba hardwaru, budete vyzváni k tomu, abyste tiskárnu dopravili tam, kde jste ji koupili. Servis je v průběhu záruční doby bezplatný. Po skončení záruky bude nutné servisní zákrok zaplatit.
- 4 Pokud se vám nepodaří vyřešit potíže pomocí nápovědy na displeji ani pomocí webových stránek HP, zavolejte na číslo střediska péče o zákazníky HP pro vaši zemi/oblast. Seznam těchto telefonních čísel pro jednotlivé země/oblasti je uveden v následující části.

Telefonická podpora střediska péče o zákazníky HP

Dokud je tiskárna v záruce, můžete využít bezplatné telefonické podpory. Další informace o délce trvání bezplatné podpory naleznete v části *Záruční podmínky* nebo na stránkách www.hp.com/support.

Po skončení doby bezplatné telefonní podpory můžete získat pomoc u společnosti HP za poplatek. Informace o možnostech podpory získáte od vašeho prodejce HP nebo na telefonním čísle podpory pro vaši zemi/oblast.

Chcete-li využít telefonické podpory HP, zavolejte na příslušné telefonní číslo pro vaši zemi/oblast. Za telefonáty se účtují běžné telefonní poplatky.

Poznámka Zákazníci v Západní Evropě naleznou telefonní čísla telefonické podpory pro jednotlivé země/oblasti na adrese www.hp.com/support.



61 56 45 43	الجزائر
Argentina	(54) 11-4778-8380
Argentina	0-810-555-5520
Australia	13 10 47
800 171	البحرين
Brasil (dentro da grande São Paulo)	(11) 3747-7799
Brasil (fora da grande São Paulo)	0800-157751
Canada	(800) 474-6836
Caribbean	1-800-711-2884
Central America	1-800-711-2884
Chile	800-360-999
中国	(8621) 38814518
Columbia	01-800-011-4726
Costa Rica	0-800-011-4114 + 1-800-711-2884
Česká republika	261 307 310
Ecuador (Andinatel)	1-800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225528
2 532 5222	مصر
Greece (international)	+ 30 210 6073603
Greece (in-country)	801 11 22 55 47
Greece (Cyprus)	800 9 2649
Guatemala	1-800-999-5105
香港特別行政區	852-2802 4098
Magyarország	1 382 1111
India	1 600 44 7737
Indonesia	62 (21) 350 3408
(0) 9 830 4848	ישראל
Jamaica	0-800-7112884
日本	0570-000511
日本 (携帯電話の場合)	+81-3-3335-9800

한국	1588-3003
Malaysia	1800-80-5405
México (Ciudad de México)	(55)5258-9922
México (fuera de Ciudad de México)	01-800-4726684
22 404747	المغرب
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	1 3204 999
Panama	001-800-7112884
Perú	0-800-10111
Philippines	63 (2) 867-3551
Polska	22 5666 000
Puerto Rico	1-877-232-0589
Republica Dominicana	1-800-7112884
România	(21) 315 4442
Russia (Moscow)	095 7973520
Russia (St. Petersburg)	812 3467997
800 897 1444	السعودية
Singapore	65 6272 5300
Slovakia	2 50222444
South Africa (Intl.)	+ 27 11 2589301
South Africa (RSA)	086 0001030
Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
臺灣	(02) 8722-8000
Thailand	66 (2) 353 9000
71 89 12 22	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-7112884
Türkiye	(212) 444 7171
Ukraine	(380 44) 4903520
800 4520	الإمارات العربية المتحدة
United States	(800) 474-6836
Venezuela	01-800-4746.8368
Việt Nam	84 (8) 823 4530
For Bangladesh, Brunei, Cambodia, Pakistan, and Sri Lanka	Fax to: +65-6275-6707

Telefonování

Středisko péče o zákazníky HP kontaktujte ve chvíli, kdy máte při ruce počítač i tiskárnu. Mějte připraveny následující informace:

- číslo modelu tiskárny (je uvedeno na přední straně tiskárny),
- sériové číslo tiskárny (je uvedeno na spodní straně tiskárny),
- operační systém počítače,
- verzi ovladače tiskárny:
 - **Windows PC:** Chcete-li zjistit verzi ovladače tiskárny, klepněte pravým tlačítkem na ikonu paměťové karty v hlavním panelu Windows a vyberte možnost **O aplikaci**.
 - **Macintosh:** Verzi ovladače tiskárny naleznete v dialogovém okně Tisk.

- zprávy zobrazené na displeji tiskárny nebo na monitoru počítače,
- odpovědi na následující otázky:
 - Nastala již někdy dříve situace, kvůli které voláte? Můžete tuto situaci znovu navodit?
 - Nainstalovali jste v době, kdy situace nastala, na počítač nový hardware nebo software?

Záruční podmínky

Záruční podmínky jsou vloženy samostatně v balení.

5 Technické údaje

Tato část uvádí seznam minimálních požadavků na systém k nainstalování softwaru tiskárny HP Photosmart a poskytuje vybrané technické údaje tiskárny.

Úplný seznam technických údajů tiskárny a požadavků na systém naleznete v nápovědě.

Pokyny pro zobrazení nápovědy na displeji tiskárny naleznete v části [Informace o používání tiskárny](#).

Požadavky na systém

Součást	Minimální požadavky pro systém Windows	Minimální požadavky pro systém Macintosh
Operační systém	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home a XP Professional	Mac® OS X 10.1 až 10.3
Procesor	Intel® Pentium® II (nebo ekvivalentní) nebo vyšší	G3 nebo vyšší
Paměť RAM	64 MB (doporučeno 128 MB)	Mac OS 10.1 až 10.3: 128 MB
Volné místo na disku	500 MB	500 MB
Zobrazovací adaptér	800 x 600, 16 bitů nebo více	800 x 600, 16 bitů nebo více
Jednotka CD-ROM	Rychlost 4x	Rychlost 4x
Připojení	USB 2.0: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home a XP Professional PictBridge: Pomocí předního portu pro fotoaparát Bluetooth: Pomocí volitelného adaptéru pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth	USB 2.0: Mac OS X 10.1 až 10.3 PictBridge: Pomocí předního portu pro fotoaparát Bluetooth: Pomocí volitelného adaptéru pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth
Prohlížeč	Microsoft Internet Explorer 5.5 nebo novější	—

Technické údaje tiskárny

Kategorie	Technické údaje
Připojení	USB 2.0: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home a XP Professional; Mac OS X 10.1 až 10.3
Formáty obrazových souborů	JPEG základní TIFF 24bitový RGB nekomprimovaný prokládaný TIFF 24bitový YCbCr nekomprimovaný prokládaný

Kategorie	Technické údaje
	<p>TIFF 24bitový RGB se zhuštěnými bity prokládaný</p> <p>TIFF 8bitový v odstínech šedé nekomprimovaný nebo se zhuštěnými bity</p> <p>TIFF 8bitový s barevnou paletou nekomprimovaný nebo se zhuštěnými bity</p> <p>TIFF 1bitový nekomprimovaný, se zhuštěnými bity nebo v kódování 1D Huffman</p>
Okraje	<p>Tisk bez okrajů: horní okraj 0,0 mm (0,0 palce) ; dolní okraj 12,5 mm (0,50 palce); levý a pravý okraj 0,0 mm (0,0 palce)</p> <p>Tisk s okraji: horní okraj 4 mm (0,16 palce) ; dolní okraj 12,5 mm (0,50 palce); levý a pravý okraj 4 mm (0,16 palce)</p>
Formáty médií	<p>Fotografický papír 10 x 15 cm (4 x 6 palců)</p> <p>Fotografický papír s okrajem 10 x 15 cm s chlopni 1,25 cm (4 x 6 palců s chlopni 0,5 palce)</p> <p>Rejstříkové karty 10 x 15 cm (4 x 6 palců)</p> <p>Karty Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 palce)</p> <p>Karty A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 palce)</p> <p>Karty velikosti L 90 x 127 mm (3,5 x 5 palců)</p> <p>Karty velikosti L s okrajem 90 x 127 mm s okrajem 12,5 mm (3,5 x 5 palců s okrajem 0,5)</p>
Typy médií	<p>Papír (fotografický)</p> <p>Karty (rejstříkové, Hagaki, A6, velikosti L)</p>
Paměťové karty	<p>CompactFlash typ I a II</p> <p>MultiMediaCard</p> <p>Secure Digital</p> <p>SmartMedia</p> <p>Memory Stick</p> <p>xD-Picture Card</p>
Formáty souborů podporované pro paměťové karty	<p>Tisk: Všechny podporované formáty souborů pro obraz a video</p> <p>Ukládání: Všechny formáty souborů</p>
Provozní teplota	<p>0 - 45 °C (32 - 113 °F)</p> <p>[doporučeno 15 - 35 °C (59 - 95 °F)]</p>
Zásobník papíru	Jeden zásobník na fotografický papír 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Kapacita zásobníku papíru	20 listů, maximální tloušťka 292 µm (11,5 tisícin palce) na list
Spotřeba energie	USA

(pokračování)

Kategorie	Technické údaje
	Tisk: 12,3 W Režim nečinnosti: 6,29 W Vypnuto: 4,65 W Mezinárodně Tisk: 11,4 W Režim nečinnosti: 5,67 W Vypnuto: 4,08 W
Tisková kazeta	Tříbarevná (7 ml) HP č. 95 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Tichomořská oblast Asie), č. 135 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 343 (Západní Evropa), č. 855 (Čína, Indie) Tříbarevná (14 ml) HP č. 97 (Severní Amerika, Latinská Amerika, Tichomořská oblast Asie), č. 134 (Východní Evropa, Rusko, Střední Východ, Afrika, Japonsko), č. 344 (Západní Evropa), č. 857 (Čína, Indie) Šedá fotografická kazeta HP č. 100 (ve všech zemích/oblastech světa)
Podpora USB 2.0	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home a XP Professional Mac OS X 10.1 až 10.3 Společnost HP doporučuje použít kabel USB o délce maximálně 3 metry (10 stop).
Formáty souborů videa	Animovaný JPEG AVI Animovaný JPEG QuickTime MPEG-1

Prohlášení o ochraně životního prostředí

Společnost Hewlett-Packard Company se zavazuje vyrábět kvalitní produkty ve smyslu ochrany životního prostředí.

Ochrana životního prostředí

Tato tiskárna je navržena tak, aby měla minimální dopad na životní prostředí. Další informace naleznete na webových stránkách na adrese www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/, kde je popsán závazek společnosti HP vůči životnímu prostředí.

Tvorba ozónu

Tento produkt nevytváří významné množství ozónového plynu (O₃).

Spotřeba energie

V režimu ENERGY STAR® výrazně klesá spotřeba energie, což šetří přírodní zdroje a také finance bez vlivu na vysokou výkonnost produktu. Tento produkt splňuje požadavky ENERGY STAR, což je program s dobrovolnou účastí, který byl založen za účelem podpory vývoje energeticky úsporných kancelářských výrobků.



ENERGY STAR je v USA registrovaná obchodní známka agentury U.S. EPA (Environmental Protection Agency). Jako partner programu ENERGY STAR se společnost Hewlett-Packard rozhodla, že tento výrobek bude splňovat normy ENERGY STAR pro úsporu energie. Další informace naleznete na adrese www.energystar.gov.

Použití papíru

Tento produkt je vhodný pro používání recyklovaného papíru podle normy DIN 19309.

Plasty

Plastové části s hmotností vyšší než 24 gramů (0,88 unce) jsou označeny podle mezinárodních standardů, které zajišťují možnost rozpoznání plastů při recyklaci po skončení životnosti tiskárny.

Prohlášení o nezávadnosti materiálů

Prohlášení o nezávadnosti materiálů MSDS (Material Safety Data Sheets) je k dispozici na webových stránkách společnosti HP na adrese www.hp.com/go/msds. Zákazníci, kteří nemají přístup k Internetu, mohou kontaktovat středisko péče o zákazníky HP.

Program recyklace

Společnost HP nabízí vzrůstající počet recyklačních programů pro své produkty v mnoha zemích/oblastech a spolupracuje s některými z největších center pro recyklaci elektroniky na světě. Společnost HP šetří přírodní zdroje opětovným prodejem některých svých nejpobulárnějších produktů.

Tento produkt HP obsahuje na pájených spojích olovo, což může znamenat nutnost zvláštní manipulace po skončení životnosti produktu.

Declaration of conformity

According to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's name and address:	
Hewlett-Packard Company, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA	
Regulatory model number:	SDGOA-0406
Declares that the product:	
Product name:	Photosmart 320 series (Q3414A)
Model number(s):	Photosmart 325 (Q3414A)
Power adapters:	HP Part # Q3419-60040 (domestic) HP Part # Q3419-60041 (international)
Conforms to the following product specifications:	
Safety:	IEC 60950: 3rd Edition: 1999 EN 60950:2000 UL1950/CSA22.1 No.950, 3rd Edition:1995 NOM 019-SFCI-1993 GB4943:2001
EMC:	CISPR 22: 1997 / EN 55022: 1998, Class B CISPR 24: 1997 / EN 55024: 1998 IEC 61000-3-2: 2000 / EN 61000-3-2: 2000 IEC 61000-3-3/A1: 2001 / EN 61000-3-3/A1: 2001 CNS13438: 1998, VCCI-2 FCC Part 15-Class B/ICES-003, Issue 2 GB9254: 1998
Supplementary Information:	
The Product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC and carries the CE marking accordingly.	
European Contact for regulatory topics only: Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen Germany. (FAX +49-7031-14-3143)	